

TRANSMETTEUR ETHANOL

ES16388



Ce transmetteur associé à une sonde éthanol permet de mesurer la concentration d'éthanol dissous ou gazeux.

Il est 100% compatible avec les sondes éthanol Eurosmart SETHAN3 (réf. ES10877) ou SETHAN5 (réf. ES10878).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etendue de Mesure (EM) :	Ethanol dissous :	0 à 20 g/L
	Ethanol gazeux :	0 à 2,5 %
Résolution :	Ethanol dissous :	20 mg/L
	Ethanol gazeux :	0,0025 %
Précision :	±30% (à 25°C) avec sonde SETHAN3 ou SETHAN5	
Température d'utilisation :	0°C à 60°C	
Température de stockage :	-20°C à +80°C	
Humidité relative de stockage :	0 à 90%	
Dimensions hors tout :	L=70mm x l=60mm x h=35mm	
Masse :	65g	

MODE D'EMPLOI

MISE EN SERVICE

Connecter directement le transmetteur éthanol sur l'un des canaux de la centrale SYSAM-CAMPUS. Bien veiller à enfoncer le boîtier jusqu'au verrouillage du clip de maintien mécanique. La centrale alimente le transmetteur éthanol et le reconnaît automatiquement grâce aux logiciels EUROSMArt.



Connecter directement le transmetteur éthanol sur un module Bluetooth CAMPUS. Bien veiller à enfoncer le boîtier jusqu'au verrouillage du clip de maintien mécanique. Le module alimente le transmetteur éthanol et le reconnaît automatiquement. Le module Bluetooth se connecte ensuite sans fil vers un support informatique disposant d'un récepteur Bluetooth. Celui-ci sera alors reconnu automatiquement par l'application mobile d'Eurosmart.



INFORMATIONS

Avant d'utiliser le transmetteur éthanol et procéder au réglage, il est nécessaire de :

- S'assurer du bon état de la sonde utilisée.
- Mettre sous tension le transmetteur éthanol avec sa sonde pendant le temps de polarisation de celle-ci.

Les variations de température peuvent influencer sur les mesures. Pour cela, consulter la notice de la sonde éthanol (réf. SETHAN3 ou SETHAN5).

Stocker de préférence la sonde SETHAN3 ou SETHAN5 utilisée et le transmetteur assemblés. Ainsi, il ne sera pas nécessaire d'étalonner l'ensemble à chaque utilisation, car les paramètres du capteur sont inscrits dans une mémoire non volatile du transmetteur.